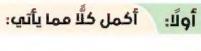
## تدریبات علی منمج شمر أکتوبر 2022



	45,025,00 (في الصيغة اللفظية)
قم 6 هيوقيمته تساوي	دد 457,258,350.68، القيمة المكانية للر
	- مــدد 566,725,235.102، الرقم الموجود
	رقم 9 في خانة الأجزاء من مائة هي
ة <b>هي خار</b>	ت قيمة الرقم 3 هي 0.3 فإن قيمته المكاني
5) حتى الجزء من ألف هو	عدد يمكن تكوينه من الأرقام $( 3 ,  9 ,  0 , $
زاء من مائة، وأجزاء من	ا = أجزاء من ألف، أج
	= 9 أجزاء من ألف، 7 أجزاء عشرة.
•	عدد 9.25 تزيد بالضرب في 10 إلى ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
إلى 8.57	ﻪﺩﺩ تزيد بالضرب في 10 إ
•	عدد 0.25 تقل بالقسمة على 10 إلى ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
24.8	عدد ـــــــــــــــــــــــــــــــــــ



 0	10	) =	6.	.38	15
	-		-		

$$3,000 + 500 + 0.8 + 0.07 + 0.006 =$$
 18

$$63 + 0.025 = ......19$$

22 العدد 0.258 مقربًا لأقرب رقم عشري واحد هو ...................

24 العدد 20.893 مقربًا لأقرب .....هو 21

26 العدد الذي له قيمة مميزة الأقرب للكسر العشري 0.99 هو ..........

27 تقدير ناتج جمع 57.63 + 56.36 باستخدام إستراتيجية التقريب لأقرب 0.1 هو ......

30 تقدير ناتج طرح 9.753 – 10.893 باستخدام إستراتيجية التقريب لأقرب 0.01 هو ........

31 تقدير ناتج جمع 9.25 + 75.23 باستخدام إستراتيجية التقدير من خلال أول رقم من اليسار

هو .....ه

$$-12.5 = 35.73$$
 33

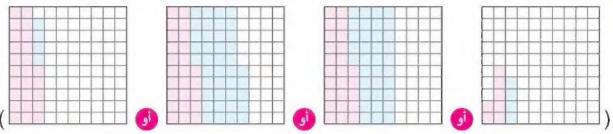
$$a = 10.5 - 2.5 = a - 8$$
 إذا كان:  $a = 3.5 - 2.5$ ، فإن:

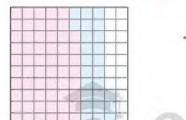
	e - 11.102 =	36 إذا كانت: e = 17.102 فإن:
•		37 عدد عوامل العدد الأولي
عدد زوجي۔	فهو	38 جميع الأعداد الأولية أعداد فردية ما عدا
	عدد أولي.	39هو أصغر
	عدد أولي فردي.	40هو أصغر
ن فقط.	بر من الواحد، وله عاملار	41هو عدد أك
•		42 عدد عوامل العدد 25 هي
•		43 العوامل الأولية للعدد 21 هي
	•	44 العدد الذي عوامله الأولية 3,3,3 هو
	y =	$y = 2 \times 2 \times 2 \times 2$ فإن $y = 45$
	•	46 عوامل العدد 27 هي
	•	47 العوامل الأولية للعدد 26 هي
	بو	48 العامل المشترك الأكبر للعددين 14، 7 ه
	قوسين:	ثَانيًا: احْتر الإجابة الصحيحة مما بين ال
	زاء من مائة =	1 سبعة مليارات، وخمسون ألفًا، وسبعة أج
(7,050,000,000,07 🚯	7,000,050,000.07	<b>③</b> 7,000,050.07 <b>⑤</b> 7,050.07)
•	اللفظية)	2 العدد: 56,000,500.035 (في الصيغة
مسة وثلاثون جزءًا من ألف	فًا، وخمسمائة، وخ	(ستة وخمسون ألــــ
مسة وثلاثون جزءًا من ألف	بنًا، وخمسمائــــة، وخ	🚯 ستة وخمسون مليو
مسة وثلاثون جزءًا من ألف	بنًا، وخمسمائة ألف، وخ	🐠 ستة وخمسون مليو
مسة وثلاثون جزءًا من مائة)	رِنًا، وخمسمائة ألف، وخ	🕠 ستة وخمسون مليو
	528,239 هي	3 القيمة المكانية للرقم 5 في العدد: 0.247
ن 🕠 أجزاء من مائة)	ن الألوف 🥑 مئات	(مئات الملايين 💰 مئان



21 العدد 56.298 مقربًا لأقرب \_\_\_\_\_ هو 56.30

22 النموذج الذي يمثل مسألة الجمع: 0.24 + 0.25 هو ......



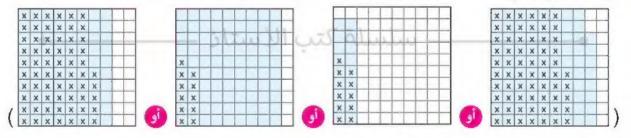


23 عملية الجمع التي تمثل النموذج المقابل هي: ..............

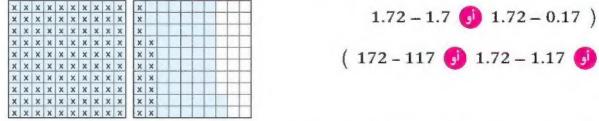
$$5.8 + 0.25$$
 (1)  $0.58 + 2.5$  )

24 العدد الذي له قيمة مميزة الأقرب للكسر العشري 2.01 هو ...

<mark>26</mark> النموذج الذي يمثل مسألة الطرح: 0.65 − 0.8 هو .......



27 عملية الطرح التي تمثل النموذج المقابل هي: ......



( 20.2 🕠 20.12 🕠 20.121 🜖 72.84)



(59 🚺 57 🚺 52 🚺 51)

... هو عدد أولى.



(ليس له عوامل 🚺 له عامل واحد فقط 🥑	42 العدد الأولي
له عاملان فقط 🚺 له ثلاثة عوامل فقط)	
(12 🜖 17 🜖 18 🜖 14)	<b>43</b> هو عامل للعدد 24
(زوجية 🕠 فردية 🕠 أولية 🕠 غير ذلك)	44 الأعداد 7، 5، 3 هي أعداد
ن عوامله الأولية هي	45 إذا كانت عوامل عدد ما هي 6، 3، 2، 1 فإ
$(2 \times 6 \bigcirc 2 \times 3 \bigcirc 1 \times 2 \bigcirc 1 \times 6)$	
ن العدد هو	اذا كانت العوامل الأولية لعدد $2 \times 2 \times 2$ فإ إذا كانت العوامل الأولية العدد $4$
(222 🜖 6 🜖 4 🜖 8)	
$(2 \times 2 \times 2 \times 2                         $	عوامل العدد 16 الأولية هي $47$
مو	48 العامل المشترك الأكبر لأي عددين أوليين ه
لأكبر 🔞 العدد الأصغر 🚯 الواحد 🚯 الصفر)	(العدد اا
(14 ) 28 ( 2 ) 7 )	49 العامل المشترك الأكبر للعددين 28 و14 هـ
. 2, 1 ، فإن (ع.م.أ) لهذين العددين هو	<b>50</b> إذا كانت العوامل المشتركة لعددين هـ : 6. 3.
0 01-0 (1 0) 01	مع روا حت المؤلف المسلوب مستول سيء دار در
(16 3 12 3 6 3 36)	ر المال
	و
(16 3 12 3 6 3 36) (27 3 3 6 6 3 19) (28 3 21 3 7 3 4)	51من مضاعفات العدد 9 52 العدد 14 من مضاعفات العدد
(16 3 12 3 6 3 36) (27 3 3 6 6 3 19) (28 3 21 3 7 3 4)	51من مضاعفات العدد 9 52 العدد 14 من مضاعفات العدد
(16 s) 12 s) 6 s) 36)         (27 s) 3 s) 6 s) 19)         (28 s) 21 s) 7 s) 4 )         (0 s) 3 s) 2 s) 1 )	<b>51</b> من مضاعفات العدد 9
(16 si) 12 si) 6 si) 36) (27 si) 3 si) 6 si) 19) (28 si) 21 si) 7 si) 4) (0 si) 3 si) 2 si) 1) (40 si) 8 si) 80 si) 10)	51من مضاعفات العدد 9
(16 si) 12 si) 6 si) 36) (27 si) 3 si) 6 si) 19) (28 si) 21 si) 7 si) 4) (0 si) 3 si) 2 si) 1) (40 si) 8 si) 80 si) 10)	51
(16 أَوْ 12 أَوْ 16 أَوْ 36) (27 أَوْ 16 أَوْ 19) (28 أَوْ 10	51
(16 أَوْ 12 أَوْ 16 أَوْ 36) (27 أَوْ 16 أَوْ 19) (28 أَوْ 10	51
( 16 ( 10 ( 10 ( 10 ( 10 ( 10 ( 10 ( 10	51
( 16 ( 10 ( 10 ( 10 ( 10 ( 10 ( 10 ( 10	51
(16 (أ) 12 (أ) 36 (أ) 36 (أ) (27 (أ) 36 (أ) 36 (أ) (27 (أ) 3 (أ) 3 (أ) 4 (أ) (28 (أ) 21 (أ) 3 (أ) 4 (أ) (10 (أ) 3 (أ) 3 (أ) (10 (أ) 3 (أ) (10 (أ) 3 (10 (1) 3 (1) 3 (10 (1) 3 (1) 3 (10 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (10 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (10 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (10 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (10 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (10 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (1) 3 (10 (1) 3	51



#### ثَالثًا: صل:

1

$$158 + 0.25$$

2

(a) 
$$3.7 \pm 5.5 = y$$

**b** 
$$3.7 + a = 5.5$$

$$m - 3.5 = 3.7$$

(d) 
$$5.5 - 3.7 = x$$

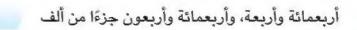
$$e 5.5 - n = 3.7$$

#### قارن باستخدام الرموز > أو = أو < ):

$$9.08 \div 10$$

$$80 + 5 + 0.03$$

$$875 + 0.05$$



#### خامسًا: رتب الأعداد الآتية:

( تصاعدیًا ) 56.25 , 56.52 , 56.025 , 56.502 ( تصاعدیًا )

الترتين: مسمسس > مسسسس > الترتين:

( تنازليًّا ) 2 6.005 , 5.006 , 50.06 , 60.05 , 5.060

#### سادسًا: أوجد الناتج:

سابعًا:

56.458

+ 7.58

**2** 483,258

+ 736.27

3 39.56 + 245.36 =

**4** 638.47 ± 56,324.98 = ---

5 70.4

- 9.59

6 523,147

- 92.57

45.034 - 12.609 = ············

#### أوجد عوامل كل من الأعداد الآتية بالطريقة التب تفضلها:

1 12

2 24

3 30



	رة العوامل:	<mark>ى عواملها الأولية باستخدام شج</mark>	ثَامِنًا: كلل كُلَّا من الأعداد الآتية إلا
4	<mark> </mark> 16	2 18	3 32
			تاسعًا: أجب عما يأتي:
·			a) اذكر أول 7 مضاعفات للعدد 6:
•			<b>b) اذكر أول 7 مضاعفات للعدد 4:</b>
•		ن 6 ، 4 من تلك التي ذكرتها:	🧿 اذكر المضاعفات المشتركة للعددير
•			ر المضاعف المشترك الأصغر للعددي
•			ع (a) اذكر أول 14 مضاعفًا للعدد 2:
			<ul> <li>اذكر أول 5 مضاعفات للعدد 6:</li> </ul>
	X.		(°) اذكر أول 8 مضاعفات للعدد 8:
		2 ، 6 ، 8 من تلك التي ذك تما:	<ul> <li>اذكر المضاعفات المشتركة للأعداد</li> </ul>
•			e) المضاعف المشترك الأصغر للأعداد
	4.		
	رة الخطا:	الصحيحة، وعلامة (٪) أمام العبار	
(	)		1 العدد 17 هو عدد أولي.
(	)		2 العدد 22 هو عدد غير أولي.
(	)		3 عدد أولي مجموع عوامله 8 هو 7
(	)		<ul> <li>4 أصغر عدد أولي هو 1</li> <li>5 كا الأماد الألماد أماد في المحمد الأماد الألماد في المحمد المحمد</li></ul>
(	)	• .1.1.	5 كل الأعداد الأولية أعداد فردية.
(	)	ناملین.	<ul> <li>6 العدد 4 هو عدد أولي؛ لأن له أكثر من ع</li> <li>7 أصغر عدد أولي زوجي هو 2</li> </ul>
(	)		<ul> <li>اصعر عدد اوبي روجي هو 2</li> <li>أصغر عدد أولي فردي هو 3</li> </ul>
1	1		الطاعر عدد اولي عردي عواد

### إحدي عشر: أوجد ع.م.أ ، م.م.أ لكل مما يأتي:

-4	10 10	
	12,16	

#### 4 24,36

#### اثنا عشر: أجب عما يأتي:

استخدم الأرقام (8,5,5) وكون أصغر عدد عشري حتى الجزء من مائه باستخدام جدول القيمة المكانية، ثم اضرب الناتج في 10 ثم أكمل:

	الوحدات				لجزاء العشرية	ÚI
مئات	عشرات	آجاد		جزء من عشرة	جزء من مانة	جزء من ألف
	إلى إلى	ي 10 من	بالضرب ف	(تزید/تقل)		a) قيمة الرقم
	إلى	ي 10 من	بالضرب ف	(تزيد/تقل)		b قيمة الرقم
	إلى	ي 10 من	بالضرب ف	(تزيد/تقل)	***************************************	🧿 قيمة الرقم
incommunity.	إلى	ي 10 من	بالضرب ف	(تزيد/تقل)	***********	d قيمة العدد



2 أرادت ملك أن تركب الدراجة لمسافة 40 كيلومترًا هذا الأسبوع، بحلول يوم الخميس كانت ملك
قد قطعت مسافة 34.99 كيلومتر، وفي يوم الجمعة قطعت 4.01 كيلومتر.
هل حققت ملك هدفها أم لا؟ (وضح إجابتك)
<ul> <li>مع محمد مبلغ 15,000 جنيه، فإذا اشترى ثلاجة بمبلغ 7,520.25 جنيه، وغسالة</li> </ul>
بمبلغ 5,640.5 جنيه، فكم جنيهًا تبقى مع محمد؟
<ul> <li>a) فصل في أحد المدارس به 21 بنتًا و15 ولدًا. كم تلميذًا في هذا الفصل؟</li> </ul>
(b) عددان مجموعهما 255 أحدهما 107.5؛ فما هو العدد الآخر؟
5 يتدرب محمد على رفع الأثقال كل 4 أيام ويتدرب على التنس كل 6 أيام. بعد كم يومًا سيقوم
محمد بلعب التنس ورفع الأثقال مِعَا؟ 5 كتب الدرستان
<ul> <li>الدى أمنية قطعتان من القماش. إحداهما عرضها 45 سم والأخرى عرضها 75 سم، تريد أمنية</li> </ul>
قص كلتا القطعتين إلى شرائط متساوية في العرض. بحيث تكون عريضة قدر الإمكان، ما
عرض الشرائط التي يجب قصها؟



#### احايات تدريبات على منهج شهر أكتوبر

- 0.609 (11) 2.526 (12)
  - 450 (14) 0.26 (13)
- 23.023 (16) 0.805 (15)
  - < (18) 824 + 0.12 (17)
  - 2.456 20 56.02 (19)
- 0.01 (21) (22) النموذج الثالث.
  - - 0.58 + 0.25 (23) 2 24
    - 403 25 26 آخر نموذج،
      - 20.2 28 1.72 - 1.17 (27)
- 🔞 تعبير رياضي، 3.98 (29)
  - 32 غير ذلك. (31) معادلة،
    - (34) عدد الأولاد، a - 12 = 7.5 (33)
      - 45 36 35) المحيط.
  - 5.83 (17) (38) آخر نموذج.
    - 1 (40) y + 2.7 = 3.8 (39)
- 59 41 42) له عاملان فقط.
  - (44) أولية. 12 (43)
    - 8 46 2 × 3 (45)
  - 2 × 2 × 2 × 2 (47) (48) الواحد،
  - - 6 60 14 (49)
    - 7 62 27 (51)
    - 40 54 0 (53)
  - (55) العدد الأولى، 56) العامل،
  - 88) العدد الأكس 57 مضاعف،

#### (ثالثًا) صل:

- (a) (2) b (3)
- (c) (4) d (1)
- 2
- (b) (3) (d) (1) (a) (2) (c) (5)
  - (e) (4)

- (أولًا) أكمل كلًا مما بأتي:
- 6,000,700,096.005 (1)
- (2) خمسة وأربعون مليونًا وخمسة وعشرون ألفًا وثلاثة، وستة وثلاثون جزءًا من مائة.
  - (3) جزء من عشرة، 0.6 0.0 4
  - 0.09 (5) (6) جزء من عشرة.
  - 5,2,3 (8) 0.359 (7)
    - 92.5 (10) 0.709 9
    - 0.025 12 0.857 (11) 89.3 14 248 (13)
    - 63.8 (15) 4,583.6
  - 3,500.876 2.5 (17)
- 90 + 5 + 0.9 + 0.005 (20) 63.025 19
  - 8-5-3-6 (21) 0.3 22
  - 45.27 (23) عدد ص 562.8,563 (25) 1 26
- 1.14 30 6 (29) 52 (28) 114.0 (27)
- 10 34 48.23 5 (32) 79 (31)
- 2 (37) 6 (36) 16 (35)
  - (43) العدد الأولى، 2 (39) 3 (40)
    - 18 (44) 3 × 7 (43) 3 (42)
      - 1-3-9-27 (46) 16 45
        - 7 (48) 2 × 13 (47)

#### (ثانيًا) احْتر:

- 7,000,050.000.07 1
- ستة وخمسون ملبوبًا وخمسمائة، وخمسة وثلاثون حزءًا من ألف.
  - 0 4 (3) مثات الألوف،
  - (5) أجزاء من عشرة، 0.003 6
  - 4.45 (7) 1,000
    - 0.060 10 3 (9)

#### (عاشرًا) ضع علامة (√) أو وعلامة (٪):

- (X) (4) (√) (3) (√) (2)
- (V) (1)

- (V) (8)
- (J) (7)
- (X) 6
- (X) (S)

#### (إحدى عشر) أجب:

- 4 = ع.م.أ (1)
- i.a.a = 48
- 6 = ع.م.أ (2)
- 36 = م.م.أ
- 3 . 1. 2. = 7
- i,a,a = 42
- 12 = ع.م.أ (4)
- 72 = م.م.أ

#### (اثنا عشر) أجب عما يأتي:

#### أصغر عدد 57.8 الناتج بعد الضرب × 10 = 57.8

- 🂌 8 تزيد من 0.08 إلى 0.8
  - 7 تزيد من 0.7 إلى 7 T
  - 🤨 5 تزيد من5 إلى 50
- 57.8 تزيد من 5.078 إلى 57.8
  - 4.01 + 34.99 = 39 < 40

لا؛ لأنها ركبت 39 كم فقط، بتبقى لها 1 كم.

- (3) 1,194،1 کجم،
- x = 15 + 21 = 4
- 107.5 + x = 255 **b** 
  - 🖅 12 يومًا،
  - 6) 15 سم،

# www.Cryp2Day.com موقع مذكرات جاهزة للطباعة

#### (رابعًا) قارن:

- 1)>
- (2)=
- (3)>
- (4)>
- (5)>
- (6) =
- (7) <
- (B) <

- 9 =
- (10) <

#### (خامسًا) رتب الأعداد الآتية:

- 1 56.025 < 56.052 < 56.25 < 56.502 < 56.52
- (2) 60.05 > 50.06 > 6.005 > 5.060 > 5.006

#### (سادسًا) أوجد الناتج:

- 1 64.038
- 1,219.528
- 3 284.92
- 4 56.963.45
- 60.81
- @ 430.577
- 7 844.25
- (8) 32.425

#### (سابعًا) أوجد عوامل:

- 1 1-2-3-4-6-12
- (2) 1-2-3-4-6-8-12-24
- (a) 1-2-3-5-6-10-15-30

#### (ثامثًا) حلل:

- 1)2×2×2×2 (2)2×3×3
- $32 = 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2$

#### (تاسعًا) أجب:

- 36 30 24 18 12 6 0
  - 24 20 16 12 8 4 0 b
    - 12 d
- 24 12 0 c
- -18-16-14-12-10-8-6-4-2-0

- 24 e
- 24 0 d